

## קול קורא לשיתוף פעולה עם חברת לייף טכנולוג'יס

יוני 2013  
חוזר מקצועי מספר 59/13

ברצוננו לעדכנכם בדבר קול קורא, שפורסם במסגרת תכנית המדען הראשי לשיתוף פעולה עם תאגידים רב לאומיים. מטרת הקול הקורא לעודד פרויקטים משותפים במחקר ופיתוח, בין תאגידים ישראלים והתאגיד הרב הלאומי לייף טכנולוג'יס, על ידי תמיכה בעלויות הפיתוח.

תאגיד לייף טכנולוג'יס מעוניין בשיתופי פעולה טכנולוגיים עם ישראליות תאגידים ישראלים, הפועלים והמפתחות טכנולוגיות ומוצרים בתחומי העניין שלהלן:

- Bio-medical research and diagnostics tools: Protein quantification; Nucleic acid, gene and other molecule payload delivery reagents and methods (such as for transfection); Rare events, such as CTC isolation.
- PCR: Real time PCR instrumentation, reagents and methods; Novel computational tools for PCR analysis.
- Next generation sequencing: Next-generation sequencing applications, personalized medicine tools, biochemistry, chemistry, computational hardware, bioinformatics tools.
- Molecular diagnostics: Biomarkers, reagents and methods for cancer, auto-immune and pathogenic disease diagnostics; allograft rejection; personalized medicine; health care informatics tools.
- Applied markets: Food, beverages and water testing for pathogens and contaminants; animal health testing and trait selection tools; Human identification for forensics.
- Synthetic biology: Host systems; molecular and informatics tools; Fuel alternatives; metabolic modeling systems.
- Stem cell research and bio-production: iPSC and other stem cell workflow tools, including: assays for cell characterization, reagents for cellular reprogramming, reagents and methods for differentiation into specialized lineages, and media/supplements for enhanced culture, expansion and preservation of iPSC; regenerative medicine; bio-production for a broad range of cells, culture yield and safety improvements.

## עיקרי הסיוע:

- מענק מלשכת המדען הראשי בשיעור של עד 50% מהוצאות מחקר ופיתוח מאושרות. תאגיד מאזור עדיפות לאומית א' יזכה לתוספת מענק בגובה של 10% מהוצאות המחקר והפיתוח המאושרות.
- סיוע נוסף של תאגיד לייף טכנולוג'יס בכסף או בשווה כסף, בשיעור המענק של לשכת המדען הראשי.
- הסיוע יכול לכלול השקעה כספית, יעוץ טכנולוגי ורגולטורי, השאלת ציוד לצורך הפיתוח, שימוש במעבדות לביצוע ניסויים וכיוצא באלה.

בדבר שאלות נוספות ניתן לפנות ל:

רו"ח (משפטן) אייל לבנת, בטלפון: 052-3632125, [eyal@mbtcpa.co.il](mailto:eyal@mbtcpa.co.il)

ד"ר עמי נאווה, בטלפון 050-7731956,

רו"ח גלינה גיזרסקי, בטלפון 03-6382842, [galina@mbtcpa.co.il](mailto:galina@mbtcpa.co.il)